

Valvole termostattizzabili bitubo e monotubo per piastre radianti e termoarredi

Scheda tecnica
0486IT 07/2025



R385T
R385MT





R386T
R386MT



T386T

Valvole termostattizzabili bitubo e monotubo per piastre radianti e termoarredi.
Attacchi a sede piana con guarnizioni, complete di adattatori con autotenuta e protezione da cantiere.
Compatibili con qualsiasi tipo di testa termostatica Giacomini.

Versioni e codici

VERSIONE	SERIE	CODICE	ATTACCHI IMPIANTO x PIASTRA	TIPO DI VALVOLA	ADATTATORI COMPRESI
Bitubo	R385T	R385TX013	3/4"E x G 3/4"F	Diritta Cromata	N°2 R483Y001 (3/4"E x Ø18)
	R386T	R386TX013		A squadra Cromata	
	T386T	T386TX013		A squadra Cromata lucida	N°2 R483Y002 (G 1/2"M x G 3/4"M)
Monotubo	R385MT	R385TX003		Diritta Cromata	
	R386MT	R386TX003		A squadra Cromata	

NOTA. Le valvole R385MT e R386MT (versione monotubo) si riconoscono dalla scritta "MONO" impressa sul tappo del detentore.



► Dati tecnici

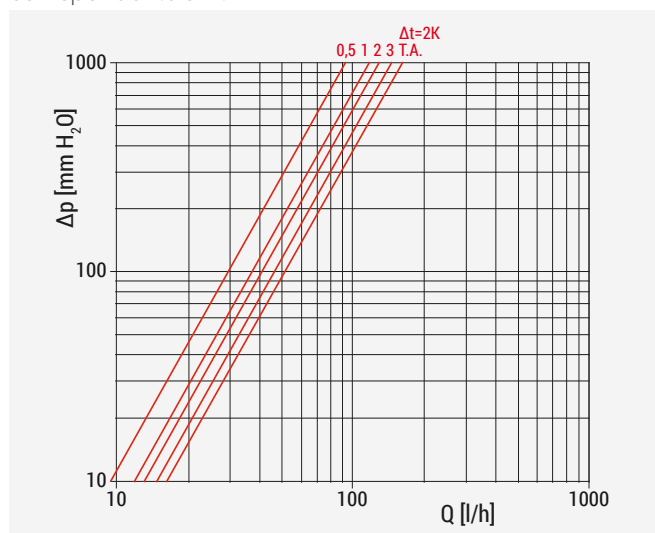
Prestazioni

- Campo di temperatura: 5÷110 °C
- Pressione massima di esercizio: 10 bar
- Pressione differenziale massima (con testa termostatica): 1,4 bar
- Interasse tra gli attacchi: 50 mm

Perdite di carico

R385T, R386T, T386T

Perdite di carico della valvola, **in versione termostatica**, al variare del numero di giri di apertura del detentore, ed apertura corrispondente a $\Delta t = 2K$.



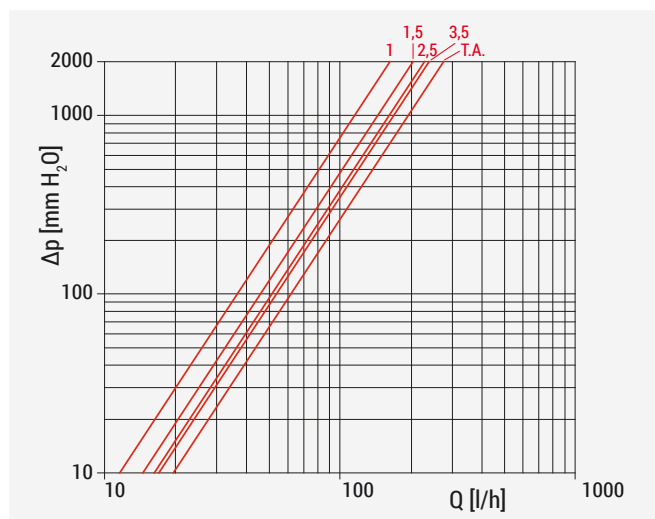
Materiali

- Corpo e calotta: ottone UNI EN 12165 CW617N
- Tenuta su asta di comando con o-ring: EPDM
- Guarnizioni: EPDM

N° GIRI DI APERTURA DETENTORE / POSIZIONE TESTA TERMOSTATICA	Kv
0,5	0,31
1	0,37
2	0,42
3	0,47
T.A. / $\Delta t=2K$	0,51

R385T

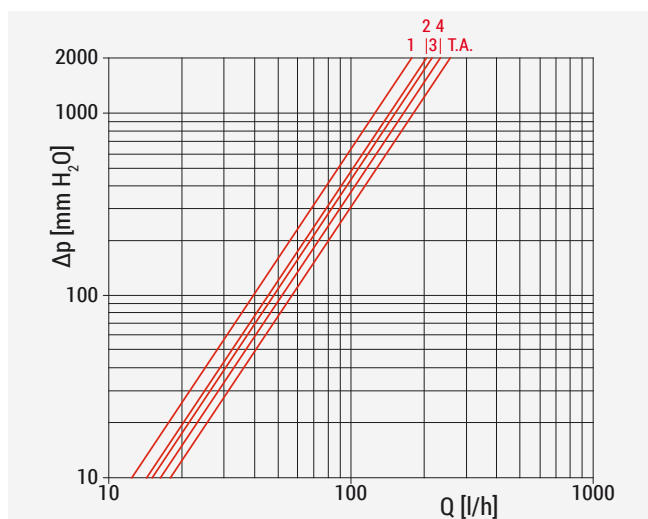
Perdite di carico della valvola, **in versione manuale**, al variare del numero di giri di apertura del detentore.



N° GIRI DI APERTURA DETENTORE	Kv
1	0,51
1,5	0,64
2,5	0,72
3,5	0,75
T.A.	0,86

R386T, T386T

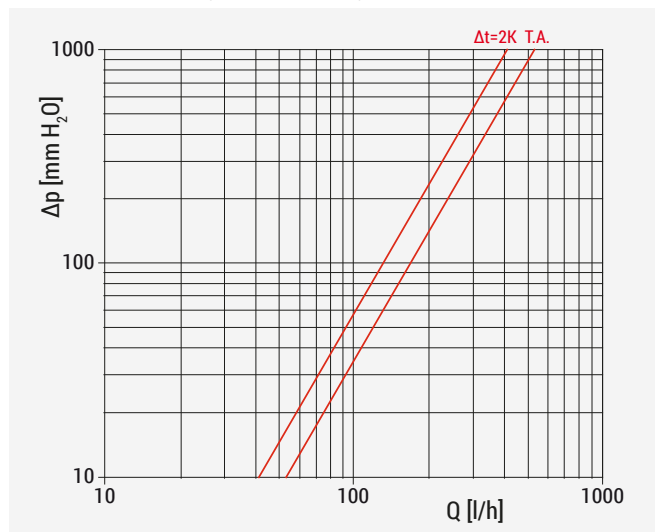
Perdite di carico della valvola, **in versione manuale**, al variare del numero di giri di apertura del detentore.



N° GIRI DI APERTURA DETENTORE	Kv
1	0,57
2	0,65
3	0,69
4	0,75
T.A.	0,82

R385MT

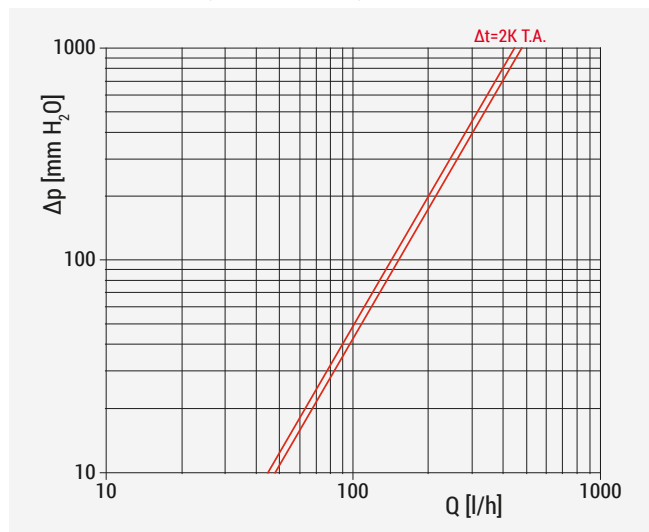
Perdite di carico della valvola, **in versione manuale** tutta aperta (T.A.) e con detentore tutto aperto **in versione termostatica** ed apertura corrispondente a $\Delta t = 2K$.



CURVA	Kv
T.A.	1,68
$\Delta t=2K$	1,31

R386MT

Perdite di carico della valvola, **in versione manuale** tutta aperta (T.A.) e con detentore tutto aperto **in versione termostatica** ed apertura corrispondente a $\Delta t = 2K$.




CURVA	Kv
T.A.	1,51
$\Delta t=2K$	1,41

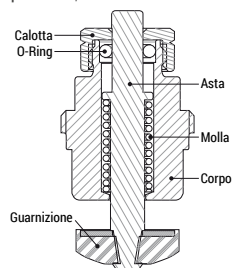
➔ Installazione

Nelle valvole in versione a squadra (R386T, R386MT, T386T), il montaggio della testa termostatica è consentito solo a destra della valvola (vedere nota a fianco).

Nelle valvole in versione diritta (R385T, R385MT) la testa termostatica può essere montata sia a destra che a sinistra della valvola.

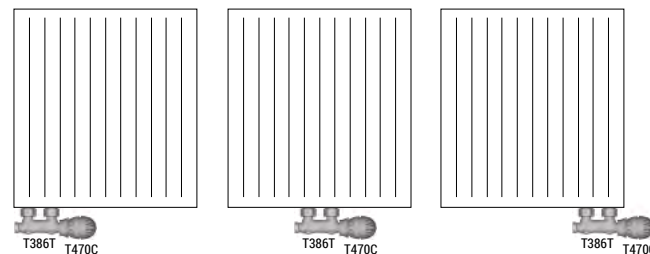
Per l'installazione seguire i sensi di flusso stampati sul corpo della valvola. Per il collegamento alle tubazioni dell'impianto utilizzare adattatori Eurocono.

⚠ AVVERTENZA. Con testa termostatica installata sul corpo valvola, nel periodo estivo per evitare carichi eccessivi sulla guarnizione di tenuta del vitone termostatico con il conseguente rischio di impuntamenti e bloccaggi, è opportuno posizionare la manopola della testa termostatica nella posizione di massima apertura, contraddistinta dal simbolo .



In caso di malfunzionamento del vitone è possibile sostituire l'anello O-Ring dell'asta, svitando la calotta mediante l'utilizzo di una chiave esagonale da 11 mm.

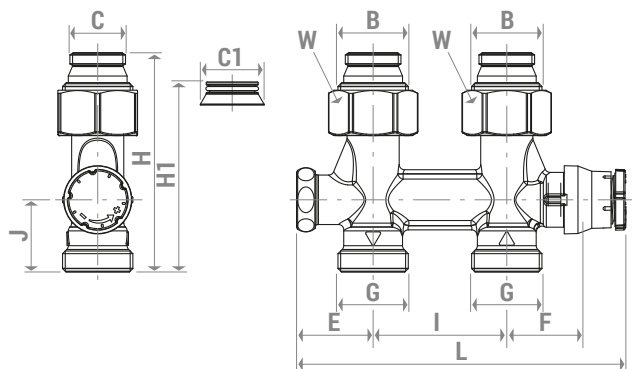
Se il problema persiste è inoltre possibile sostituire il vitone completo mediante l'utilizzo dell'apposita chiave R400.



⚠ NOTA. Montaggio testa termostatica T470C a destra della valvola.

➤ Dimensioni

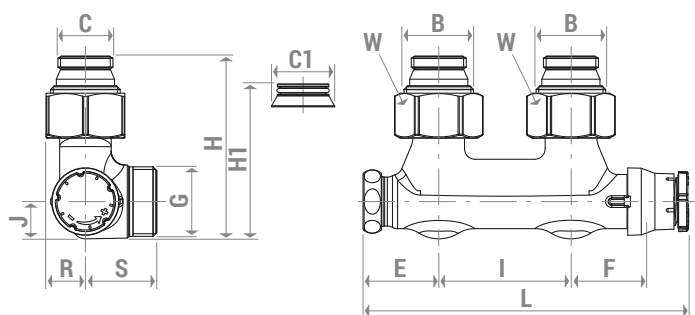
R385T, R385MT



CON R483Y002		CON R483Y001	
C [mm]	H [mm]	C1 [mm]	H1 [mm]

R385TX013											
	3/4"E x G 3/4"F	124	29	50	28	27	30	G 1/2"M	82	3/4"E	70
R385TX003											

R386T, R386MT, T386T



										CON R483Y002		CON R483Y001	
CODICE	G x B	L [mm]	E [mm]	I [mm]	F [mm]	J [mm]	W [mm]	R [mm]	S [mm]	C [mm]	H [mm]	C1 [mm]	H1 [mm]

R386TX013													
R386TX003	3/4"E x G 3/4"F	124	29	50	28	14	30	15	27	G 1/2"M	69	3/4"E	57
T386TX013													

► Testi di capitolato

R385T

Valvola diritta termostattizzabile, versione bitubo, cromata, per piastre radianti. Attacchi a sede piana con guarnizioni, completa di adattatori con autotenuta e protezione da cantiere. Compatibile con qualsiasi tipo di testa termostatica Giacomini. Corpo e calotta: ottone UNI EN 12165 CW617N. Tenuta su asta di comando con O-ring in EPDM. Guarnizioni: EPDM. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Pressione differenziale massima (con testa termostatica) 1,4 bar. Interasse tra gli attacchi 50 mm.

R385MT

Valvola diritta termostattizzabile, versione monotubo, cromata, per piastre radianti. Attacchi a sede piana con guarnizioni, completa di adattatori con autotenuta e protezione da cantiere. Compatibile con qualsiasi tipo di testa termostatica Giacomini. Corpo e calotta: ottone UNI EN 12165 CW617N. Tenuta su asta di comando con O-ring: EPDM. Guarnizioni: EPDM. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Pressione differenziale massima (con testa termostatica) 1,4 bar. Interasse tra gli attacchi 50 mm.

R386T

Valvola a squadra termostattizzabile, versione bitubo, cromata, per piastre radianti. Attacchi a sede piana con guarnizioni, completa di adattatori con autotenuta e protezione da cantiere. Compatibile con qualsiasi tipo di testa termostatica Giacomini. Corpo e calotta: ottone UNI EN 12165 CW617N. Tenuta su asta di comando con O-ring: EPDM. Guarnizioni: EPDM. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Pressione differenziale massima (con testa termostatica) 1,4 bar. Interasse tra gli attacchi 50 mm.

R386MT

Valvola a squadra termostattizzabile, versione monotubo, cromata, per piastre radianti. Attacchi a sede piana con guarnizioni, completa di adattatori con autotenuta e protezione da cantiere. Compatibile con qualsiasi tipo di testa termostatica Giacomini. Corpo e calotta: ottone UNI EN 12165 CW617N. Tenuta su asta di comando con O-ring: EPDM. Guarnizioni: EPDM. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Pressione differenziale massima (con testa termostatica) 1,4 bar. Interasse tra gli attacchi 50 mm.

T386T

Valvola a squadra termostattizzabile, versione bitubo, cromata lucida, per piastre radianti e termoarredi. Attacchi a sede piana con guarnizioni, completa di adattatori con autotenuta e protezione da cantiere. Compatibile con qualsiasi tipo di testa termostatica Giacomini. Corpo e calotta: ottone UNI EN 12165 CW617N. Tenuta su asta di comando con O-ring: EPDM. Guarnizioni: EPDM. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Pressione differenziale massima (con testa termostatica) 1,4 bar. Interasse tra gli attacchi 50 mm.

⚠ **Avvertenze per la sicurezza.** L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali. L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Giacomini S.p.A. non può essere considerata responsabile.

♻ **Smaltimento imballo.** Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica.

ℹ **Altre informazioni.** Per ulteriori informazioni consultare il sito giacomini.com o contattare il servizio tecnico. Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

♻ **Smaltimento del prodotto.** Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio.